

環境・エネルギー 新技術の展望

フェムトリアクターによる化学プロセスの革新性

会 期 **平成28年 9月5日[月]** **参加費無料**
 定員 200名
※定員になり次第締切
 13:20-17:30 (受付 12:30~)
 会 場 **機械振興会館ホール (地下2階) 東京都港区芝公園3-5-8**

講演プログラム

- 特別講演** 「エネルギー・環境新技術先導プログラムと革新的技術開発への期待」
 NEDOイノベーション推進部 **久手 幸徳**
- 推進委員会** 「フェムトリアクター実用化に向けた今後の展開」
 フェムトリアクター研究開発推進委員長 **深尾 隆久**
- 研究発表 1** 「フェムトリアクターによる化学プロセスの革新性」
 環境管理研究部門 **脇坂 昭弘**
- 研究発表 2** 「フェムトリアクターの実用化へのアプローチ
 — 静電場と界面反応を用いた金属ナノ粒子の量産化とその応用」
 日華化学株式会社 **松田 光夫**
- 研究発表 3** 「フェムトリアクター化学プロセスを用いた保護剤フリー
 金属ナノ粒子合成法の開発」
 環境管理研究部門 **寺本 慶之**

- 特別講演** 「有機薄膜太陽電池の開発と今後の展開」
 菱化システム、(前)三菱化学 **山岡 弘明**
- 研究発表 4** 「エレクトロスプレーによる繊維加工技術の開発
 — エレクトロスプレーでタオルづくり」
 愛媛県産業技術研究所 **新谷 智吉**
- 研究発表 5** 「フェムトリアクターを用いた有機合成プロセス」
 触媒化学融合研究センター **富永 健一**
- 研究発表 6** 「エレクトロスプレー法を用いた抽出分離および晶析技術の開発」
 化学プロセス研究部門 **金久保 光央**
- 研究発表 7** 「気中・液中における静電噴霧の比較」
 環境管理研究部門 **金 賢夏**

参加要項

参加申し込み

産業技術総合研究所のHPからお申込みください。受付番号を明記して返信いたしますので、印刷して頂き、参加証として当日お持ちください。

URL : <https://unit.aist.go.jp/emri/>

問い合わせ先

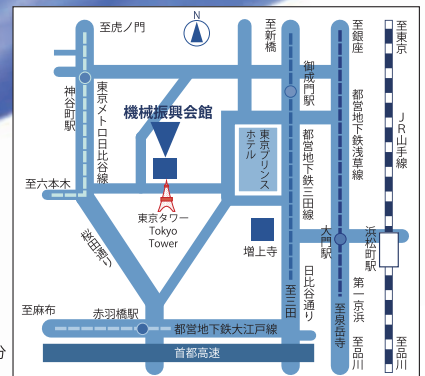
産業技術総合研究所 環境管理研究部門 研究発表会事務局
 e-mail : emri-2016touroku-ml@aist.go.jp

会場の問い合わせ先

機械振興会館 電話 : 03-3434-8216 ~ 7

URL : <http://www.jspmi.or.jp/kaigishitsu/index.html>

会場案内



交通 :

- 東京メトロ日比谷線 **神谷町駅** 徒歩8分
- 都営地下鉄三田線 **御成門駅** 徒歩8分
- 都営地下鉄大江戸線 **赤羽橋駅** 徒歩10分
- 都営地下鉄浅草線/大江戸線 **大門駅** 徒歩10分
- JR山手線/京浜東北線 **浜松町駅** 徒歩15分